| 序号 | 名称 | 技术参数 | 数量 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 不间断电源 | 主机参数：额定容量30KVA;输入输出模式：三进三出；输入电压：380/400/415VAC 输入功率因数≥0.99；输入频率范围：50Hz-60Hz；转换时间：0ms； 输出电压：380/400/415VAC正负1%；输出功率因数：0.9；最大充电电流：20A 电池组：电压192V；12V-100AH电池32块 | 1 |
| 2 | 不间断电源 | 主机参数：额定容量20KVA;输入输出模式：单进单出/三进单出；输入电压：380/220VAC 输入功率因数≥0.99；输入频率范围：50Hz-60Hz；转换时间：0ms； 输出电压：220/230/240VAC正负1%；输出功率因数：0.9；最大充电电流：18A 电池组：电压192V；12V-100AH电池16块 | 1 |
| 3 | 不间断电源 | 额定容量20KVA/18KW;输入输出模式：单进单出/三进单出；输入电压：380/220VAC 输入功率因数≥0.99；输入频率范围：40Hz-70Hz；转换时间：0ms； 输出电压：220/230/240VAC正负1%；充电电流：4A | 2 |
| 4 | 触控一体机 | 屏幕尺寸≥32英寸、分辨率≥1920\*1080 刷新频率≥60HZ 亮度≥400cd/m2 对比度≥1000：1 响应速度≤5ms 视场角≥H/V 178度/178度 支持手写触摸、影音控制系统、智能遥控器、钢化玻璃保护层、采用电容技术，支持10点以上同时触摸 多种OPS电脑模块配置可选、内置白板软件 | 2 |
| 5 | 高速扫描仪 | 平板+馈纸式扫描仪，不低于600dpi分辨率； 色彩深度：24位，灰度级数：256； 支持扫描文件格式：JPG,TIFF, MTIFF,PDF，TXT等； 双面馈纸式扫描仪，100页自动进纸； 扫描速度≥100 ppm/200 ipm（200 dpi 黑白和灰阶分辨率）、50 ppm/100 ipm（300 dpi 彩色分辨率）； 最大文档扫描尺寸（ADF）≥210 x850mm ； 不低于150页自动进稿器；扫描负荷≥10000页/天； 接口：千兆网口，支持USB； 触摸屏≥8英寸；具有扫描发送功能。 | 5 |
| 6 | 彩色复印机 | ▲1、复印尺寸：支持A3/A4  2、复印速度≥25页/分钟  3、纸盒：支持双纸盒  4、配件：配输稿器 ▲5、具有双面复印功能 6、具有自动吸纸功能 | 2 |
| 7 | 扫描仪 | ▲1、感光元件：直接接触式CCD感应器； ▲2、图像类型：彩色 3、扫描方式：高速双面ADF ＃4、分辨率≥600dpi； 5、最大扫描：216×356mm，A4加长（216×1651mm）； ▲6、进纸方式：ADF自动进纸， 7、进纸器容量：≥100张（A4,70g/㎡）； 8、是否支持卡片：支持； 9、重张检测：超声波 10、扫描速度：≥40ppm/80ipm（200dpi,彩色、灰度、黑白，A4） 11、扫描范围：A4；  12、接口：支持USB 13、具有图像处理功能：支持包括自动裁切、自动纠偏、页面合并 | 1 |
| 8 | 碎纸机 | 1、支持自动反向退纸 2、底部有移动轮 3、支持安全触停功能 4、碎纸速度≥2m/min 5、连续碎纸机时间≥30min 6、碎纸效果 米粒状 7、碎纸能力≥12张(A4 70g/㎡) 8、支持光盘粉碎 | 1 |
| 9 | 针式打印机（票据打印机） | 1、点阵式打印  2、打印功能 黑白  3、打印针数≥24针  4、打印针头寿命≥4亿次/针  5、双向打印  6、打印速度≥260字符/s  7、最大打印幅面 A4 8、支持USB接口（随机附带连接线）  9、最大打印厚度≥2.6mm | 1 |
| 10 | A3黑白多功能一体机（AK） | 适配国产操作系统  支持最大打印幅面：A3 支持最高分辨率：1200×1200dpi 基本功能 ：文字文档打印、图片打印、份数设置、范围设置、页边距设置、缩放打印设置、打印队列管 理、自动双面扫描/复印、OCR文字识别等功能，支持彩色扫描、黑白打印/复印，自动双面打印、网络打印、PC端打印、状态监控、平板稿台和自动进纸 器复印/扫描。 处理器主频≥800MHz 内存≥4GB 适配平台 统信UOS V20，龙芯3A3000/3A4000/3A5000、飞腾 FT-2000/腾锐D2000、麒麟9006C/麒麟990/鲲鹏920 、兆芯ZX-E KX-U6780A、海光C86 3230/3250； 银河麒麟V10，龙芯3A3000/3A4000/3A5000、飞腾 FT-1500A/FT-2000/腾锐D2000、麒麟9006C/麒麟 990/鲲鹏920、兆芯ZX-C+C4710/ZX-D KXU5580/ZX-E KX-U6780A、海光C86 3230/3250； 银河麒麟V4.0，飞腾FT-1500A；中标麒麟V7.0，龙芯3A3000 打印速度≥25页/分钟； | 1 |
| 11 | 多功能一体机（传真机） | 具有打印、扫描、复印、传真功能 扫描速度 黑白≥23页/分钟，彩色≥7页/分钟 打印速度≥34页/分钟 传真速度≥33Kbps 复印速度≥34页/分钟 首页复印时间≤8秒 首页打印时间≤8秒 最大打印分辨率≥2400dpi | 1 |
| 12 | 复印机 | 支持黑白复印/打印/扫描+自动双面输稿器+双面器： 内存≥256M； 支持最大尺寸：A3； 最大供纸容量≥850页，出纸250页； 复印速度≥A423页/分钟,首张≤6.9秒,预热≤18秒,复印分辨率600×600dpi；图文式操作面板,第一纸盒250张，第二纸盒500页,手动送纸100张,最大载纸量850张，最大复印量999张,缩放25%--400%,四个ID卡复印,用户电子帐户管理,支持USB接口；双面输稿器容量110张；扫描速度 黑白≥30页/分钟，彩色≥26页/分钟；扫描分辨率600×600dpi | 1 |
| 13 | 扫描仪 | 适配国产操作系统  基本功能1.类型：A4扫描仪。2.设备接口：USB。3.扫描功能：支持分辨率设置、图像处理参数设置、图像拆分/合并、重张检测、扫描预览、图像旋转、尺寸检测、支持双面扫描、彩色/黑白/灰度扫描等功能。4.配备A4稿台。5.光学分辨率≥300dpi。6.扫描速度≥30页/分钟 适配平台 银河麒麟SV2.23.2 飞腾腾锐D2000/8 银河麒麟SV2.14.2 飞腾FT-2000/4 中科方德SV2.12.2 兆芯ZXES6000/SU6000 银河麒麟SV2.11.2 龙芯3A4000 银河麒麟SV2.6.2 龙芯3A3000 | 1 |
| 14 | 碎纸机 | 有移动轮  碎纸速度≥2米/分钟  连续碎纸机时间≥60分钟  单次碎纸张数≥6张  碎纸效果 米粒状 | 1 |
| 15 | 复印机 | 支持最大复印纸规格 A3  打印纸规格 单层  支持复印功能 黑白/彩色  内存容量≥4GB  缩放比例 25-400%  复印倍率 25-400%  复印速度区间-彩色（ppm） 30-39  扫描格式 TIFF/JPEG/PDF/高压缩PDF  标准纸盒数量（个） 2个  具有硬盘数据清除功能  预热时间（秒）≤25秒  分辨率（dpi）≥600\*600  复印速度-彩色（ppm）≥35PPM  打印速度-黑白（ppm）≥35PPM  具有扫描功能 纸张容量≥1200页  复印速度区间-黑白（ppm） 30-39  连续复印张数（张） 1-999  打印速度-彩色（ppm）≥35PPM  扫描分辨率（dpi） 100/200/300/400/600/1200dpi  纸盒可支持纸张尺寸 A3  硬盘容量≥320GB  耗材 四鼓四粉  首页复印时间-彩色（秒）≤7秒  复印速度-黑白（ppm）≥35PPM  打印语言 PCL5e,PCL6,PDF Direct,PS3(仿真)  扫描最快速度 80页/分钟（单面）  支持纸张重量 52-300g/m²  带双面同步扫描自动送稿器 输入页数≥220页  输稿器类型 双面同步扫描自动送稿器 | 3 |
| 16 | 碎纸机 | ＃可碎介质：纸，光盘，卡，回形针、订书针 碎纸效果：米粒状 类型：自动碎纸机 保密等级：5级 噪音分贝≤60dB 纸箱容量≥20L ＃碎纸效果≤2x8mm 有移动轮 具有自动反向退纸功能 自动碎纸≥100张 ＃单次碎纸张数≥6张 最大碎纸幅面：A4 碎纸速度≥2.5米/分钟 连续碎纸机时间≥30分钟 | 5 |
| 17 | 不间断电源 | 1、工作方式：在线式。 ▲2、额定容量(KVA)：30kW。 3、输入功率因数≥0.99；输入频率范围：50Hz-60Hz；转换时间：0ms； 4、UPS标配防火级防尘网，且具备拆卸和清洗功能设计；防尘网符合防火标准UL94及滤尘网标准UL 900。 5、UPS应具有定期对蓄电池组进行自动均充、浮充和休眠三段式循环充电相互转换。具备充电休息模式的智能充电功能，以实现延长电池寿命的特性。UPS主机必须具备手动/自动电池组测试功能。 6、UPS具备直流电压调节功能：可对UPS电池直流电压在不低于320~600Vdc范围内可调，蓄电池单组串联数量可调范围不低于32～44节。 7、UPS必须兼容常见蓄电池类型，包括但不仅限于：VRLA铅酸蓄电池、AGM、胶体电池、锂电池、镍镉电池。 8、具备N+X并联冗余功能，可支持不低于4台并机运行。并机系统具备根据负载容量大小自动冗余的性能。（20、30、40、60、80kVA）在1+1并机系统中需支持共用电池组配置。 9、免费提供现场安装调试以及设备安装所需线材辅料。 | 1 |
| 18 | 碎纸机 | 1.移动轮：具有移动轮； 2.特殊功能：能够自动反向退纸； 3.安全触停：具备安全触停功能； ＃4.连续碎纸机时间：≥30分钟； 5.碎纸速度：≥2米/分钟； 6.碎纸效果：米粒状； 7.尺寸：≤400×300×550 mm； ＃8.碎纸能力：≥7张(A4 70g/㎡)； 9.保密等级：≥5级； | 6 |
| 19 | 扫描仪 | 适配国产操作系统  基本功能1.类型：A4扫描仪。2.设备接口：USB。3.扫描功能：支持分辨率设置、图像处理参数设置、图像拆分/合并、重张检测、扫描预览、图像旋转、尺寸检测、支持双面扫描、彩色/黑白/灰度扫描等功能。4.配备A4稿台。5.光学分辨率≥300dpi。6.扫描速度≥30页/分钟 适配平台 银河麒麟SV2.23.2 飞腾腾锐D2000/8 银河麒麟SV2.14.2 飞腾FT-2000/4 中科方德SV2.12.2 兆芯ZXES6000/SU6000 银河麒麟SV2.11.2 龙芯3A4000 银河麒麟SV2.6.2 龙芯3A3000 | 1 |
| 20 | 黑白复印机 | 纸盒可支持尺寸A3；分辨率600dpi\*600dpi；处理速度：单面≧27页/分钟，双面≧16页/分钟；支持双面扫描；支持双面复印。内存容量≧512MB；供纸容量：标配纸盒≧550页，手动纸盒≧100页；接口类型：支持USB接口。缩放范围：25-400%。 | 4 |
| 21 | 碎纸机 | 1.移动轮：具有移动轮； 2.功能：能够自动反向退纸； 3.安全触停：具备安全触停功能； ＃4.连续碎纸机时间：≥30分钟； 5.碎纸速度：≥1.8米/分钟； 6.碎纸效果：米粒状； ＃7.碎纸能力：≥12张(A4 70g/㎡)； 8.支持粉碎光盘； | 2 |
| 22 | 投影仪 | 1. 接口：HDMI  2. 对焦：自动  3. 分辨率：大于1024\*768dpl  4. 四向矫正 无镜头位移  5. 机身颜色：白色  6. 投影光源：UHE灯泡  7. 显示技术：三片LCD  8. 光源类型：灯泡  9. 亮度≥3600流明 10.对比度：15000:1 11.灯泡寿命，灯泡功耗：寿命≥20000h 12.色域：sRGB或Adobe RGB 13.安装方式：桌上正投+吊装正投 | 1 |
| 23 | 复印机 | ＃功能：支持彩色及黑白打印、复印、扫描 支持A3 内存≥4GB 硬盘容量≥320GB 最大扫描分辨率≥1200dpi 最大打印分辨率≥4800×1200dpi 最大复印分辨率≥600×600dpi 黑白彩色扫描速度（A4，300dpi）：ARDF≥单面80页/分钟，SPDF≥单面110页/分钟,SPDF≥双面110页/分钟； 复印及打印速度：黑白及彩色均≥30页/分钟 预热时间≤25秒 首份复印时间：黑白复印≤5秒 彩色复印≤7秒 从睡眠模式恢复时间：≤6秒 连续复印：1-999页 缩放范围：25%-400%，支持1%微调 供纸容量：≥1200张 支持自动双面扫描、复印 支持自动双面打印 含工作台、含输稿器 | 1 |
| 24 | 碎纸机 | ＃有移动轮 ＃噪音分贝≤60dB 碎纸速度≥1.8米/分钟 最大碎纸幅面 A4 单次碎纸张数≥6张 碎纸效果 米粒状 | 3 |
| 25 | 彩色复印机 | 支持最大复印纸规格 A3  打印纸规格 单层  支持复印功能 黑白/彩色  内存容量≥4GB  缩放比例 25-400%  复印倍率 25-400%  复印速度区间-彩色（ppm） 30-39  扫描格式 TIFF/JPEG/PDF/高压缩PDF  标准纸盒数量（个） 2个  具有硬盘数据清除功能  预热时间（秒）≤25秒  分辨率（dpi）≥600\*600  复印速度-彩色（ppm）≥35PPM  打印速度-黑白（ppm）≥35PPM  具有扫描功能 纸张容量≥1200页  复印速度区间-黑白（ppm） 30-39  连续复印张数（张） 1-999  打印速度-彩色（ppm）≥35PPM  扫描分辨率（dpi） 100/200/300/400/600/1200dpi  纸盒可支持纸张尺寸 A3  硬盘容量≥320GB  耗材 四鼓四粉  首页复印时间-彩色（秒）≤7秒  复印速度-黑白（ppm）≥35PPM  打印语言 PCL5e,PCL6,PDF Direct,PS3(仿真)  扫描最快速度 80页/分钟（单面）  支持纸张重量 52-300g/m²  带双面同步扫描自动送稿器 输入页数≥220页  输稿器类型 双面同步扫描自动送稿器  ★带混合装订器 含搭桥单元 装订方式 全自动  装订厚度 0—30mm  类型 骑马钉装订机 | 3 |
| 26 | 碎纸机 | 有移动轮 噪音分贝≤60dB 碎纸速度≥1米/分钟 连续碎纸机时间≥30分钟 最大碎纸幅面：A4 单次碎纸张数≥10张 碎纸效果：段状 可碎介质：钉、卡、光盘 保密等级：5级 纸箱容量≥10L 碎纸宽度：220mm 双入口，碎针碎卡碎光盘；智能过载退纸；电机过热自动断电；自动红外感应进纸；开门自动断电；弹簧减震静音设计； | 1 |
| 27 | UPS不间断电源 | 1.电压12V 2.可用于UPS和直流屏 3.额定容量：0.8KW/1KVA 4.配备17块12V-65AH蓄电池 | 1 |
| 28 | 复印机 | 支持最大复印纸规格 A3  打印纸规格 单层  支持复印功能 黑白/彩色  内存容量≥4GB  缩放比例 25-400%  复印倍率 25-400%  复印速度区间-彩色（ppm） 30-39  扫描格式 TIFF/JPEG/PDF/高压缩PDF  标准纸盒数量（个） 2个  具有硬盘数据清除功能  预热时间（秒）≤25秒  分辨率（dpi）≥600\*600  复印速度-彩色（ppm）≥35PPM  打印速度-黑白（ppm）≥35PPM  具有扫描功能 纸张容量≥1200页  复印速度区间-黑白（ppm） 30-39  连续复印张数（张） 1-999  打印速度-彩色（ppm）≥35PPM  扫描分辨率（dpi） 100/200/300/400/600/1200dpi  纸盒可支持纸张尺寸 A3  硬盘容量≥320GB  耗材 四鼓四粉  首页复印时间-彩色（秒）≤7秒  复印速度-黑白（ppm）≥35PPM  打印语言 PCL5e,PCL6,PDF Direct,PS3(仿真)  扫描最快速度 80页/分钟（单面）  支持纸张重量 52-300g/m²  带双面同步扫描自动送稿器 输入页数≥220页  输稿器类型 双面同步扫描自动送稿器 | 2 |
| 29 | 碎纸机 | 有移动轮 噪音分贝≤60dB 碎纸速度≥1米/分钟 连续碎纸机时间≥30分钟 最大碎纸幅面：A4 单次碎纸张数≥10张 碎纸效果：段状 可碎介质：钉、卡、光盘 保密等级：5级 纸箱容量≥10L 碎纸宽度：220mm 双入口，碎针碎卡碎光盘；智能过载退纸；电机过热自动断电；自动红外感应进纸；开门自动断电；弹簧减震静音设计； | 1 |