北京胸科医院正版软件需求说明

我院根据中共北京市委宣传部关于印发《2024年北京市软件正版化工作考核标准》的通知，2024年度正版化检查工作即将开始，本次正版化标准要求国产办公软件使用率达到80%以上，全院电脑需按照正版化检查要求进行正版软件安装，完善软件相关检查资料。现进行国产软件购买。要求供应商为我院提供合理的服务方案。

正版软件需包含以下内容：

一、正版软件

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 规格 | 数量 |
| 国产办公软件 | 套 | 529 |

二、正版软件参数要求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 模块名称 | 子模块名称 | 指标 | 指标详细描述 |
|
| 授权 | 授权 | Windows 等多平台授权认证 | （1）需支持提供Windows版客户端版权证书及支持工具检测版权 |
| 使用端 | 内容创作要求 | 基本功能 | （2）需支持多人访问/编辑常见文档类型，包括：文字、表格、演示文稿等 |
| （3）需支持多种终端，包括：Windows、Mac、Android和iOS端下载，保证用户可在多台设备上登录进行办公 |
| （4）需提供常用的文档格式模版，例如：项目管理、工作规划等场景的模板以降低内容创作门槛 |
| （5）文字、表格、演示三个组件均需支持丰富的公式元素、支持更多设置，可以满足医疗场景公式编写需求。 |
| （6）文字、表格、演示三个组件均需支持插入二维码以及多种编码格式的条形码，可应用医疗领域。 |
| （7）文字、表格、演示三个组件均需支持“文档拆分合并”功能；需支持对多种格式的文档进行合并和拆分，且可自定义不同合并和拆分方式，能帮助用户快速整合文档资料。 |
| （8）文字，表格，演示三个组件均需支持长图片输出，并且支持在输出的图片上添加水印。 |
| （9）需提供图形化安装界面，安装过程简单明了；人机交互界面友好，操作方式宜符合用户习惯。 |
| （10）文字、表格、演示三个组件均需支持四级宏安全性设置，可以有效地控制宏运行状态及安全级别。 |
| （11）需兼容 VBA 二次开发环境，能够直接并流畅完整运行；且需兼容微软 Office VBA 开发环境。 |
| （12）需符合国家办公软件二次开发接口标准；需支持JS宏编辑器；需支持常见的开发语言，满足业务系统建设的多样场景需求。 |
| 文字 | （13）需支持智能识别目录，能自动识别正文的段落结构，生成对应目录，节省手动设置标题格式时间 |
| （14）需支持章节导航、书签导航；书签导航支持显示书签，按照书签的名称和位置排序。 |
| （15）需提供至少5种常见视图模式，便于用户轻松查看、翻阅文档，阅读模式下支持目录导航等便捷操作。 |
| ▲（16）需支持至少100种常见形状类型；需支持对图案进行调整操作；需支持预设形状样式。 |
| （17）需支持多种常见智能图形（兼容SmartArt），方便用户创作多元化的文字文稿。 |
| （18）需支持“翻译”功能，能支持至少5种常规语言互相翻译转换。 |
| 表格 | （19）需支持数据透视图，提供可视化图形方式汇总数据的功能，使数据展示更形象生动直观。 |
| （20）需支持文件瘦身，减小文件体积，提升文件打开效率。 |
| ▲（21）需支持生成图表功能；需支持用户可根据表格数据自动生成多种常见类型图表，且各类型之间可方便转换，可以帮助用户更容易的解释数据模式、趋势、统计规律和数据相关性。 |
| （22）需支持条件格式功能，例如：支持突出显示单元格、设置最前最后规则、自定义公式等操作。 |
| ▲（23）需支持“Norm.S.INV”、“ENCODEURL”、“COVARIANCE.P”、“COVARIANCE.S”、“Aggregate”、“NumberValue”、“WORKDAY.INTL”函数，用户可以使用更丰富的函数种类，工作更省时省力，保证运算的准确性 |
| ▲（24）需支持丰富地函数种类，包括：Sequence、Randarray、Filter、Unique、Sort、Sortby、XMatch，用户可以使用更丰富的函数种类，工作更省时省力，保证运算的准确性，提高工作效率。 |
| 演示 | （25）需支持提供丰富的素材，包括图片、图标、流程图和思维导图类型 |
| （26）需支持播放PPT时，可使用手机遥控翻页，方便用户在移动端操作幻灯片播放 |
| （27）需支持在幻灯片中插入图片、表格、图形、图表、公式等，方便用户快速实现PPT制作。 |
| ▲（28）需支持至少100种智能图形（兼容SmartArt），方便用户使用及创造更加多元化演示文稿。 |
| 原厂授权售后 | （29）需提供原厂授权及原厂售后服务承诺函。 |

三、正版软件安装服务

全院529台电脑的软件安装工作，按照正版化检查要求进行正版软件安装，确保软件非突击安装，配合医院完善软件相关检查资料。

合同签订后，每天提供不少于3个人的现场安装服务,需帮助梳理全院700台电脑使用办公软件的台账，登记设备位置、使用人、设备配置、设备名称、办公软件版本等信息，同时处理盗版机器。

远程技术支持：包括通过电话、传真、E-MAIL、远程登录等方式，由技术人员在1小时内进行远程技术指导和故障排除。

配合用户进行正版软件安装、激活及疑难问题解决。协助医院完成上级软件正版化检查工作。

原厂工程师进行正版软件产品的培训；

培训内容：包括最新办公软件、软件管理与服务方式、软件管理与服务方式的管理员、软件管理与服务系统维护工作人员的培训，并制定培训计划和方案文档以及培训的其他相关文档。在培训过程中所产生的交通费及相关一切费用由供应商承担。