**附件1**

**项目需求清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **主要技术参数** | **数量** | **单位** | **备注** |
| 1 | 操作系统(桌面系统) 软件许可授权服务 | 包括操作系统不低于Windows 11 专业版/Windows 10 专业版/ windows 8.1专业版/windows 8 /Windows 7 专业版等。合约期内包括上述软件的当前版本、升级版本和降级版本。 | 1 | 年 | 覆盖学校办公室、教室、实训室和图书馆等场所的计算机包括教职工电脑和笔记本 |
| 2 | 办公软件(office)套件软件许可授权 | 包括办公软件不低于Office 2019/2016/2013/2010专业增强版及Office for mac 2019/2016/2011标准版，合约期内包括上述软件的当前版本、升级版本和降级版本。 | 1 | 年 | 覆盖学校办公室、教室、实训室和图书馆等场所的计算机包括教职工电脑和笔记本 |
| 3 | 服务器操作系统软件许可授权服务 | 包括服务器操作系统不低于Windows server 2012、2012 R2、2016、2019、2022系统，合约期内包括上述软件的当前版本、升级版本和降级版本。 | 1 | 年 | 覆盖学校中心机房 |
| 4 | 数据库软件许可授权服务 | 包括数据软件不低于SQL server 2019、2016、2014、2012版本等。合约期内包括上述软件的当前版本、升级版本和降级版本。 | 1 | 年 | 覆盖学校中心机房 |
| 5 | 软件正版化管理平台和售后服务 | 1、提供正版软件与服务平台一套，支持部署在学校本地服务器  2、系统包括客户端、补丁升级服务端、应用激活服务端和管理后台共四大主要板块，为用户提供系统和应用软件激活等功能，用户可以使用统一账号登录客户端选择激活方式和应用进行申请，然后在管理员分配的激活次数下对自己的系统或者应用软件进行激活，客户端还为用户提供免费的系统更新推送和病毒库更新推送  3、提供本地客户服务支持，24小时响应，提供定期巡检、平台升级、数据导入、更新服务、技术支持等服务  4、培训3名以上网络管理人员，对系统进行操作培训  5、提供在线技术支持服务及服务电话、服务邮箱和400电话热线和网络咨询服务(5×8小时/周)  6、软件在升级范围时间内出现新版本应免费升级 | 1 | 年 |  |