**和田地区图书馆数字书香步道数字资源采购项目**

一、采购内容：

**元宇宙图书馆云上科普立体品读资源：**要求提供超10000+原创高精度数字科普知识单元储备，具备NFT版权存证、原创知识产权证明和技术专利认证，全库内容涉及中草药志、动物图鉴、昆虫日记、恐龙纪元等不少于20个资源库。资源需实时动态更新，内容需涵盖MR、VR、AI人工智能等诸多技术元素，可实现云上智慧科普学习与一站式立体交互阅读体验。

二、采购资源说明

**1、资源说明及要求**

（1）产品要求：实现轻阅读模式，可直接嵌入微信公众号，提供微信H5链接，统一管理后台。读者只需手机扫一扫，便可阅读资源”，科普互动资源具备轻点数字资源可交互，立体品读可学知识，答题PK可全国竞赛进阶。

（2）资源内容要求：数字资源必须健康、积极向上。符合意识形态领域安全，资源不涉及敏感内容，需供应商提供符合资源内容安全声明。

（3）项目资源完整地支持数字书香步道“阅动和田”项目的实施方案，包含策划、设计、实施、对接、售后与数据总结。

**2、资源内容**

★1）立体科普互动资源：全库超10000单元科普知识单元，授权开放7个资源分库，包括但不限于中草药志、传统文化、动物图鉴、恐龙纪元、超能植物、智汇文旅、筑梦天宫等类别。要求内容包含但不限于：

超能植物：《黄芪》《当归》《白术》《海风藤》《智利酒椰子》《散尾葵》《马尾松》《箭竹》《挪威枫》《土沉香》《芭蕉》

智汇文旅：《四川民居》《傣族山寨》《江南民居》《安阳文峰塔》《黄山松》《岳阳楼》《滕王阁》《鸭绿江断桥》《闽南土楼》《黄鹤楼》《大雁塔》《新疆国际大巴扎》

筑梦天宫：《天和核心舱》《天宫一号》《中国空间站》《嫦娥四号》《长征五号》《航天飞机》《玉兔月球车》《飞天航天服》

传统文化：《马背上的关羽》《三狮瓷枕》《哈密丝路烽燧》《雕刻漆盒》《京剧梅花折扇》《白龙》《月饼》《万里长城》《秦兵马俑》《围棋》《宫灯》《年兽》《写对联》

恐龙纪元：《冥河龙》《剑龙》《三角龙》《霸王龙》《沱江龙》《奥沙拉龙》《神鹰盗龙》《冰脊龙》《甲龙》《双嵴龙》

动物图鉴：《大熊猫》《啄木鸟》《浣熊》《狼》《长颈鹿》《非洲鸵鸟》《袋鼠》

昆虫日记：《帝王蝶》《锹甲》《长戟大兜虫》《中华虎甲》《宝石甲虫》《广斧螳螂》《潮虫》

★2）全库科普知识单元数要求包括但不少于：传统文化板块348单元、动物世界446单元、生活百科238单元、超能植物118单元。

**3、功能要求**

★1）科普资源平台具备但不限于：立体科普知识点语音讲解、动画交互体验、立体品读及分析、知识点答题PK、知识图谱、视频学习、全屏开关等功能，资源涵盖MR、VR、AI人工智能等诸多元素，可实现云上智慧科普学习与元宇宙一站式交互体验。

★2）平台具备排行榜、收藏版、榜上有名、每日打卡及元宇宙瀑布流板块。

★3）平台用户端具备学习记录、意见反馈、我的勋章及阅读报告板块。

★4）微信授权登录，远程包库。无并发数限制，支持远程访问维护。

5）数据检索功能，支持全库检索和分库检索功能，可模糊检索。

6）阅读报告功能。实时统计点击量、阅读量、阅读时间等资源阅读报告，具备对读者个体的学习日志记录功能，记录阅读时长、点击数、阅读数、收藏下载数，可通过日期范围、月度范围、年度范围进行高效快捷统计。

7）支持多终端阅读场景。元宇宙图书馆云上科普交互体验平台支持多种介入方式，支持H5、SDK 、APP、小程序、触控一体机共多种植入阅读方式，能够满足用户移动阅读以及多场景的阅读需求。

**三、商务要求：**

1）打★为重要的功能技术指标，投标人必须满足，否则做废标处理。

2）项目完工期：签订合同后10个工作日内完成并交付验收。

3）项目服务地点：采购人指定地点。

4）免费维护期：项目验收合格之日起，所有产品及其附属品提供不低于1年的免费质保。

5）测试要求：中标厂商中标后3个工作日内，须提供中标产品与和田地区图书馆微信公众号系统对接及配套数字资源产品功能的现场测试，展示数字书香步道“阅动和田”的实施匹配方案，对招标文件要求的各项技术参数逐条响应，测试合格后才能签定合同，否则作废标处理并追究法律责任。