科委元宇宙项目外协服务招标需求

1. 背景：科委项目协作，项目组在完成关键技术研发，并实现科委指标达标的同时，完成关键技术在国产终端的验证。
2. 目标：

功能性目标：

1. 实现项目组研发的手势识别与眼动追踪技术在玩出梦想MR眼镜上的部署；
2. 实现MR眼镜采集的交互数据能传输到项目组的关键技术并正确输出；
3. 实现将MR眼镜关键技术的输出结果，不改变现有SDK业务逻辑；

非功能性指标：

1. 眼动追踪算法在玩出梦想MR上运行后，功耗小于等于150mW；
2. 项目范围：
3. 项目组算法数据输出、输出接口开发的技术配合：包括如算法获取MR眼镜硬件摄像头数据的技术支持；算法打包为MR眼镜可部署的软件包的技术支持等。
4. 项目组算法在玩出梦想MR上的部署；
5. 项目组使用unity开发MR场景的技术配合：包括SDK使用的技术支持；算法更新后SDK使用的技术支持；场景开发中运用手势+眼动的开发技术支持等
6. 验收标准：
7. 项目组算法在玩出梦想MR眼镜上正确运行，并通过第三方对软件功能的测试。
8. 项目组眼动算法部署到MR眼镜后，功耗达标；
9. 部署项目组算法的MR眼镜，能正确运行项目组开发的MR场景，且场景中的人机交互正确交互；
10. 服务标准：
11. 在项目要求的时间段内完成相应工作；
12. 技术配合工作24小时内响应；
13. 服务时限时限至2025年12月31日，后续服务另签；
14. 故障2小时内响应，8小时内修复；