

# 大别山精神红色教育 VR 体验馆（三期）询价单

致：\_\_\_\_\_公司

我公司就大别山精神红色教育 VR 体验馆三期项目进行询价，请贵公司按技术要求进行报价，参与招标。

序号	需求	需求明细	单价(元)	数量	合计(元)	备注
1	VR 场景拍摄	1. 摄影器材：索尼 A7S2 4K 相机，全景云台，8K 全景摄像机、佳能 5D、鱼镜头、无线采访话筒、Insta360 全景摄像机等。2. 导演分镜头文案：以纪念地讲解词为基础，进行增加或删减，最后由专家确定。会议场景内容撰写。3. 拍摄人员：专业团队。		3		
2	VR 平台开发	通过 Html5 开发，服务器端通过 JAVA 开发，可运行在主流浏览器中（包含 IE, Chrome, Firefox, 360），服务端部署到云端服务器，可以登录数据以及实现数据的存储读取。VR 资源内容管理平台与一二期有效衔接，内容有效融合，管理用户“红色 VR 展示内容”。		1		
3	VR 场景建模	配套内容平台 VR 场景 UI 界面设计与搭建，交互动画设计开发。		3		
4	VR 软件程序开发	通过 UnityWebPlayer 插件运行在主流老版浏览器上或应用 WebGL 方式运行在新版 Chrome, Firefox 浏览器上，各个网页所需图片以及 UI 资源切图处理，页面搭建以及页面间交互逻辑的开发，前端页面与服务器端通信功能，比如登录，报告等数据传输，项目上线稳定测试以及浏览器兼容测试，修改测试反馈的问题。配套硬件展示平台（适配用户指定 VR 展示硬件环境）的 VR 内容集成开发，并与一二期内容有效融合，风格保持一致。		3		
5	后期制作及效果	1. 后期制作：粗剪、精剪、特效合成及配音。 2. 效果：（1）设置开篇特效宣传视频，视频开篇扑面而来的是一幅大型的、气势磅礴、极具视觉冲击力的主题。（2）排列展示众多历史老物件，可以 360° 旋转观察，增加趣味性和观察性，让体验者深入了解背后的故事，增加体验感。（3）动态沙盘路线+影视视频点播。（4）图文及影视视频放大点播。（5）闯关答题设置选择。		3		
合计：						

公司盖章： 河南人民出版社有限责任公司

联系人：王先生

电话：65788018

日期：2022 年 7 月 28 日