



序号	名称	品牌 如有	规格型号	参数	单位	数量	单价 (元)	小计 (元)
1	一、大河奔流 红旗漫卷							
2	内容制作	鼎舜	*1. 为黄河水院党建综合宣传片，由黄河奔腾到红色校史到时代篇章，配合两侧黄河水带，根据节奏，控制轨道屏幕缓缓开启。综合视频剪辑、AE特效等综合输出成片。	根据最终展示内容定制	秒	180	1020	183600
3	控制软件	鼎舜	2. 底层 C++ 语言开发，用于识别脉冲信号 ID，并转换脉冲信号为二进制指令代码通过 TCP/UDP 等协议传送到通信模块，电动控制方式，精确算法，实现毫米级精度。 *3. 智能人体检测，防止夹人等意外发生。	根据最终展示内容定制	套	1	37000	37000
4	二、故道回眸							

5	边缘融合处理系统	鼎舜	1. 高性能多通道边缘融合机, 边缘融合及非线性失真校正处理机, 可方便获得无缝几何校正的剧场投影效果, 处理延迟: 50us-12ms (典型为 250 线期) 视觉无延迟。单通道输出 VR/PPT/视频/图片内容像素级点对点显示, 不受单路采集最大输入分辨率限制, 支持对任意通道曲面矫正、边缘融合。支持对任意通道进行颜色调整, 解决投影偏色。支持多路信号输入, 开多窗口, 开放的控制接口, 方便与中控系统对接。	根据最终展示内容定制	套	1	5700	5700
6	程序制作	鼎舜	*2. 联动程序制作。	根据最终展示内容定制	套	1	7980	7980
7	视频内容制作	鼎舜	*3. 黄河历次改道电子沙盘, 定位实体沙盘, 呈现黄河, 历次改道的状况, 并辅以文字介绍。综合视频剪辑、AE 特效等综合输出成片。	根据最终展示内容定制	套	1	36200	36200
8	三、红色渡口							

9	边缘融合处理系统	鼎舜	<p>1. 高性能多通道边缘融合机，边缘融合及非线性失真校正处理机，可方便获得无缝几何校正的剧场投影效果，处理延迟：50us-12ms（典型为250线期）视觉无延迟。单通道输出VR/PPT/视频/图片内容像素级点对点显示，不受单路采集最大输入分辨率限制，支持对任意通道曲面矫正、边缘融合。支持对任意通道进行颜色调整，解决投影偏色。支持多路信号输入，开多窗口，开放的控制接口，方便与中控系统对接。</p>	根据最终展示内容定制	套	1	2850	2850
10	视频内容制作	鼎舜	<p>*2. 人民军队在历次的革命行动之中数次渡黄河，黄河作为红色历史的参与者、见证者，在此着重展示。此处通过定位投影的方式制作红色渡口动态画面，与场景相互配合。综合视频剪辑、AE特效等综合输出成片。</p>	根据最终展示内容定制	套	1	36200	36200
11	四、红色基因							

12	边缘融合处理系统	鼎舜	1. 高性能多通道边缘融合机，边缘融合及非线性失真校正处理机，可方便获得无缝几何校正的剧场投影效果，处理延迟：50us-12ms（典型为250线期）视觉无延迟。单通道输出VR/PPT/视频/图片内容像素级点对点显示，不受单路采集最大输入分辨率限制，支持对任意通道曲面矫正、边缘融合。支持对任意通道进行颜色调整，解决投影偏色。支持多路信号输入，开多窗口，开放的控制接口，方便与中控系统对接。	根据最终展示内容定制	套	1	2850	2850
13	视频内容制作	鼎舜	*2. 1935年，“一二·九”爱国运动，配合定位投影技术，对整个背景活动氛围进行渲染，动中有静，静中有动。综合视频剪辑、AE特效等综合输出成片。	根据最终展示内容定制	套	1	67400	67400
14	五、水院大事件							

15	智能滑轨控制系统	鼎舜	<p>*1. 底层 C++ 语言开发，用于识别脉冲信号 ID，并转换脉冲信号为二进制指令代码通过 TCP/UDP 等协议传送到通信模块，电动控制方式，精确算法，实现毫米级精度同步；</p> <p>2. 可自定义背景底图或者背景视频，UI 支持 unity、Flash；</p> <p>3. 可自定义感应点数量及内容，实时反馈感应位置；</p> <p>4. 可自定义播放窗口位置和小；</p> <p>5. 可播放视频、图文多种信息，支持轮循播放；</p> <p>6. 支持管理后台数据更新，可实时上传，无缝对接；</p> <p>7. 对感应位移的探测可以精确到毫米；</p> <p>8. 自主知识产权，可以根据甲方的需求定制开发满足客户要求；</p> <p>9. 实现完全同步背景，放大镜或透视功能；</p> <p>10. RS232，RS485，RJ45(网络)，WIFI，蓝牙等多种通讯方式</p>	根据最终展示内容定制	套	1	22230	22230
----	----------	----	--	------------	---	---	-------	-------

山西技术

16	UI 设计+交互程序制作:	鼎舜	(需深化设计)触控页面交互; 1. 包含视频图文资料整合(甲方提供)、软件界面设计, 预留增加、删减、替换内容的后期管理接口; 2. 保证后期内容免费增减、调整; 3. 任意触发点	根据最终展示内容定制	套	1	18240	18240
17	影片制作	鼎舜	1. 配合内容设计, 配合滑轨屏时间轴, 不同位置动态展示水院大事记。综合视频剪辑、AE 特效等综合输出成片。		套	1	27640	27640
18	六: 开天辟地(毛主席视察黄河)							
19	边缘融合处理系统	鼎舜	1. 高性能多通道边缘融合机, 边缘融合及非线性失真校正处理机, 可方便获得无缝几何校正的剧场投影效果, 处理延迟: 50us-12ms (典型为 250 线期) 视觉无延迟。单通道输出 VR/PPT/视频/图片内容像素级点对点显示, 不受单路采集最大输入分辨率限制, 支持对任意通道曲面矫正、边缘融合。支持对任意通道进行颜色调整, 解决投影	根据最终展示内容定制	套	1	2750	2750

			偏色。支持多路信号输入，开多窗口，开放的控制接口，方便与中控系统对接。					
20	视频内容制作	鼎舜	*2. 通过定位投影结合动画的方式让毛主席手臂轻轻挥动，让伟人伟岸的形象生动立体。综合视频剪辑、AE 特效等综合输出成片。	根据最终展示内容定制	套	1	10830	10830
21	七：黄河两岸							
22	边缘融合处理系统	鼎舜	1. 高性能多通道边缘融合机，边沿融合及非线性失真校正处理机，可方便获得无缝几何校正的剧场投影效果，处理延迟：50us-12ms（典型为 250 线期）视觉无延迟。单通道输出 VR/PPT/视频/图片内容像素级点对点显示，不受单路采集最大输入分辨率限制，支持对任意通道曲面矫正、边缘融合。支持对任	根据最终展示内容定制	套	1	11400	11400

			意通道进行颜色调整，解决投影偏色。支持多路信号输入，开多窗口，开放的控制接口，方便与中控系统对接。					
23	视频内容制作	鼎舜	2.*通过影像的方式展现黄河两岸演变与发展。综合视频剪辑、AE特效等综合输出成片。		套	1	41320	41320
24	八：黄河战略							

25	视频内容制作	鼎舜	<p>1. 高性能多通道边缘融合机，边沿融合及非线性失真校正处理机，可方便获得无缝几何校正的剧场投影效果，处理延迟：50us-12ms（典型为250线期）视觉无延迟。单通道输出VR/PPT/视频/图片内容像素级点对点显示，不受单路采集最大输入分辨率限制，支持对任意通道曲面矫正、边缘融合。支持对任意通道进行颜色调整，解决投影偏色。支持多路信号输入，开多窗口，开放的控制接口，方便与中控系统对接。</p> <p>2*在黄河流域生态保护和高质量发展等国家战略的指导下，黄河水院建功新时代所涌现出的优秀共产党员、师生的事迹在此着重展示。综合视频剪辑、AE特效等综合输出成片。</p>	根据最终展示内容定制	套	1	93600	93600
26	九：大美黄河							
27	沉浸式系统	鼎舜	1. *沉浸式软件，控制多屏融合。	根据最终展示内容定制	套	1	43800	43800

28	视频内容制作	鼎舜	2.*四面墙体沉浸式展示黄河壮阔,着重体现水院师生在这浩浩荡荡的大黄河中的风采。综合视频剪辑、AE特效等综合输出成片。	根据最终展示内容定制	秒	180	1560	280800
29	十: 中控系统							
30	强电控制系统	鼎舜	1.*强电控制系统,控制展厅灯光 强电控制端口。	根据最终展示内容定制	套	1	7200	7200
31	弱电控制系统	鼎舜	2.*弱点控制系统,控制多媒体设备 开关机模块。	根据最终展示内容定制	套	1	3500	3500
32	中控程序制作	鼎舜	3.*中控程序,根据展厅的功能分区、强电分布、灯光分布及视频内容控制需求,综合定制编程开发中控程序及PAD界面程序。	根据最终展示内容定制	套	1	8400	8400
33	控制服务器	鼎舜	4.*中央控制总服务器,支持网络控制、串口控制、红外学习控制。展厅设备及视频的控制总服务器,由pad通过无线网络访问控制服务器对各个电子设备及视频进行控制;中央控制系统主控功能描述:计算机/投影机等开关信号控制模块;拼接屏/液晶电视/网络设备等电源	根据最终展示内容定制	套	1	23510	23510

			控制模块； 视频播放控制模 块； 设备中央集中管 理模块；影片表 演同步程序； 支持串口控制、 网络控制、红外 控制等；					
34	合计（元）						975000	

供应商：山东鼎舜多媒体科技有限公司（盖单位公章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日期：2023年12月12日

